

■ 상태평가 부록(청도IC1교)

1. 대구방향

부재의 분류		상부구조		2차 부재	기타부재				받침	하부구조		탄산화		염화물	
번호	구조 형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간 연석	신축 이음	교량 받침	하부	기초	상부	하부	상부	하부
1	STB	a	b	a	b	a	b	b	a	b	Q	a	a	a	a
2	STB	a	a	a	c	a	b	-	a	b	Q	a	a	-	a
								b	a	b	Q	-	a	-	-
평균		0.100	0.150	0.100	0.300	0.100	0.200	0.200	0.100	0.200	-	0.100	0.100	0.100	0.100
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	2	2	2	1
(평균X가중치) /가중치합		0.029	0.020	0.007	0.015	0.003	0.005	0.025	0.014	0.038	-	0.004	0.003	0.004	0.003
														0.155	
														B	

2. 부산방향

부재의 분류		상부구조		2차 부재	기타부재				받침	하부구조		탄산화		염화물	
번호	구조 형식	바닥판	거더	가로보	포장	배수	난간 연석	신축 이음	교량 받침	하부	기초	상부	하부	상부	하부
1	STB	a	a	a	c	a	b	b	a	a	Q	a	a	a	a
2	STB	a	b	a	b	a	b	-	b	b	Q	a	a	-	a
								c	a	a	Q	-	a	-	-
평균		0.100	0.150	0.100	0.300	0.100	0.200	0.300	0.133	0.133	-	0.100	0.100	0.100	0.100
가중치		18	20	5	7	3	2	9	9	20	-	2	2	2	1
(평균X가중치) /가중치합		0.018	0.030	0.005	0.021	0.003	0.004	0.027	0.012	0.027	-	0.002	0.002	0.002	0.001
														0.154	
														B	